

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.



# CRONACA DI BOLOGNA

## TUTELA DEL PATRIMONIO ZOOTECNICO

### Difendersi dal "virus", che minaccia le stalle padane

Una nuova forma di afta - Insufficienza dei vecchi sistemi - Come garantirsi dai danni dell'infezione

Questo articolo del prof. Bruno Urbani, direttore dell'Istituto zooprofilattico sperimentale di Brescia, illustra l'importanza della difesa attenta e sistematica nei confronti della nuova forma di afta che minaccia le stalle padane.

Verso il 10 del mese di dicembre in una stalla del Comune di Leno (fig. Castaldi - Castellotti) insorgeva l'afte in un "gruppetto" di manette acquistate una ventina di giorni prima e provenienti da una stalla sana dello stesso Comune di Leno.

Erano questi il primo focolaio d'afte verificatosi in provincia di Brescia.

### I diversi "virus", dell'afte

La malattia, rapidamente diffusa al "gruppetto" di animali di nuovo acquisto, si diffondeva rapidamente a gran parte della stalla in cui era stata introdotta la quale era da poco spontaneamente guarita da una infezione aftosa. Dalla stalla delle manette l'infezione si diffondeva ben presto alla stalla delle vacche che quali in occasione della prima visita di controllo dei veterinari erano state vaccinate e salvate dalla malattia.

Il focolaio di Castellotti presentava, dunque, ad un primo esame, un aspetto singolare: l'infezione del focolaio era stata capace di sorpassare non solo la difesa conferita da una recente vaccinazione ma addirittura la resistenza derivata da una precedente recente guarigione spontanea.

La malattia, dunque, pur manifestandosi sempre allo stesso modo sull'animale ammalato, può essere causata da tre tipi diversi di virus contrattati con le lettere "A", "B" e "C".

Val a dire che un bovino guarito anche da poco tempo da una forma di afta provocata da un virus tipo "A", può essere infettato nuovamente dal tipo "B" o "C".

Il sospetto che a Castellotti operasse realmente un nuovo virus non poteva essere appurato che dalle ricerche di laboratorio più che dal semplice controllo di Castellotti non vollo attendere i pochi giorni necessari alla preparazione di nuovo vaccino e prelievi di controllo di Castellotti, per trattare il loro bestiame col materiale disponibile che, se fosse divenuta realtà il nostro dubbio, sarebbe stato capace di infettare, ma non di evitare la malattia.

Non è difficile giustificare questo comportamento: mancavano infatti prove di laboratorio precise che dimostrassero la diversità dei nuovi ceppi. Inoltre nessun fatto autorizzava a pensare che il nuovo virus si sarebbe largamente diffuso, infine il vecchio vaccino avrebbe pur servito a qualche cosa, perlomeno ad attenuare l'infezione in questo caso appena nel caso di tempo necessario per la produzione del nuovo vaccino.

Tutte queste buone ragioni però sono servite a ben poco: il primitivo sospetto è divenuto certo. Il virus, dunque, ha dimostrato la diversità del nuovo tipo di virus da quello vecchio e come correlato al suo virus ammalato di afta due stalle vaccinate 27-28 giorni prima col vecchio vaccino.

Il laboratorio aveva convalidato l'aspetto del nuovo virus: la sua azione era veramente puritana un nuovo tipo di virus aftoso che nulla aveva a che fare con quelli conosciuti: le bestie guarite e vaccinate anche di recente col vecchio e benemerito vaccino non resistevano al nuovo tipo di virus.

### Il nuovo vaccino

Come era naturale l'Istituto non ha atteso l'esito delle prove di laboratorio per introdurre il probabile tipo nuovo di virus nel vaccino: esso è stato subito utilizzato ma i primi risultati non sono stati che un ulteriore conferma della diversità del nuovo tipo di virus da quello vecchio e come correlato al suo virus ammalato di afta due stalle vaccinate 27-28 giorni prima col vecchio vaccino.

## Spiste di Primavera fanciulletta inesperta

I viaggiatori che si sono allacciati prima dell'ora, ieri mattina, hanno dovuto tirare su di loro: malinconia, un ventaccio gelido e un tempo da cani. Le addensate della stagione formavano di nebbia fissa e il buio era assoluto.

Intanto, a dispetto della logica delle previsioni, ecco, poco dopo il levar del sole, il cielo schiarire. La mattina si è presentata con un volto nuovo, pieno di promesse. E queste promesse sono state mancate: pioggia, vento, malinconia.

Ritornando al nuovo Comandante provinciale, questi gli ha presentato i dirigenti e i comandanti regionali dell'organizzazione, ai quali il Prefetto ha impartito precise direttive per intensificare la loro attività in tutti i settori, specie in relazione all'attuale momento.

Ha quindi visitato i locali del Comando provinciale e ha accolto i dirigenti e gli accantonamenti, rendendosi conto della disciplina dei gruppi e del loro equipaggiamento.

Successivamente si è recato a visitare il reparto dei motocarri dell'U.N.P.A. a Porta Maggiore. Infine, allo scopo di rilevare l'attività che l'U.N.P.A. svolge attraverso i suoi comandi regionali, ha visitato il Gruppo "Tabacchini", ricevuto dal fiduciario, e ha constatato la buona organizzazione ed i criteri informativi seguiti per la scelta e l'impiego dei capi-fabbricati e per la sistemazione dei loro collaboratori e dell'U.N.P.A. tecnico comunale.

Al termine dell'ispezione il Prefetto ha espresso al comandante provinciale dell'U.N.P.A. ai dirigenti e ai prepari dell'organizzazione il proprio compiacimento.

### "Ombre nel tempo" di F. Bondioli al Corso

La Compagnia del Teatro Odeon di Milano ha rappresentato ieri sera, al Corso, con il più vivo successo come prima meglio di prima di Pirandello. La Petrucci ha dato una rivelata e tormentosa drammaticità alla figura della protagonista, l'ottimo Lombardi, l'ottimo Vanni, la Biondini e gli altri sono stati felicemente applauditi dal pubblico folto.

### Spettacolo per il 3° carristi al Dopolavoro delle Forze Armate

Domenica, venerdì, al Dopolavoro delle Forze Armate (via Castelfranco) gentilmente messo a disposizione del Dopolavoro provinciale, il Gruppo Artistico del 3° Carristi, terrà uno spettacolo alle ore 17.30, al quale parteciperanno esclusivamente le truppe del 3° reggimento carristi.

### LA GUARDIA DEL CORPO

up Alm. delizioso C. Calamai - V. De Sica - C. Campalini - S. Tofano.

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

Erano le stelle, ieri sera, al teatro Lucio Dalli, era stato incassato il cinquantatreesimo Agostino Borelli, fu Gascino, domiciliato in via Saffi, procedeva lento e guardava in faccia il pubblico, da destra e sinistra. Attendeva la favorevole occasione per porre a termine qualche buon colpo senza attirare sulla qualità e sull'entità del furto.

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

## L'organizzazione dell'U.N.P.A. ispezionata dal Prefetto

Il Prefetto ha espresso al comandante provinciale dell'U.N.P.A. ai dirigenti e ai prepari dell'organizzazione il proprio compiacimento.

Successivamente si è recato a visitare il reparto dei motocarri dell'U.N.P.A. a Porta Maggiore. Infine, allo scopo di rilevare l'attività che l'U.N.P.A. svolge attraverso i suoi comandi regionali, ha visitato il Gruppo "Tabacchini", ricevuto dal fiduciario, e ha constatato la buona organizzazione ed i criteri informativi seguiti per la scelta e l'impiego dei capi-fabbricati e per la sistemazione dei loro collaboratori e dell'U.N.P.A. tecnico comunale.

Al termine dell'ispezione il Prefetto ha espresso al comandante provinciale dell'U.N.P.A. ai dirigenti e ai prepari dell'organizzazione il proprio compiacimento.

### "Ombre nel tempo" di F. Bondioli al Corso

La Compagnia del Teatro Odeon di Milano ha rappresentato ieri sera, al Corso, con il più vivo successo come prima meglio di prima di Pirandello. La Petrucci ha dato una rivelata e tormentosa drammaticità alla figura della protagonista, l'ottimo Lombardi, l'ottimo Vanni, la Biondini e gli altri sono stati felicemente applauditi dal pubblico folto.

### Spettacolo per il 3° carristi al Dopolavoro delle Forze Armate

Domenica, venerdì, al Dopolavoro delle Forze Armate (via Castelfranco) gentilmente messo a disposizione del Dopolavoro provinciale, il Gruppo Artistico del 3° Carristi, terrà uno spettacolo alle ore 17.30, al quale parteciperanno esclusivamente le truppe del 3° reggimento carristi.

### LA GUARDIA DEL CORPO

up Alm. delizioso C. Calamai - V. De Sica - C. Campalini - S. Tofano.

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

Erano le stelle, ieri sera, al teatro Lucio Dalli, era stato incassato il cinquantatreesimo Agostino Borelli, fu Gascino, domiciliato in via Saffi, procedeva lento e guardava in faccia il pubblico, da destra e sinistra. Attendeva la favorevole occasione per porre a termine qualche buon colpo senza attirare sulla qualità e sull'entità del furto.

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

### LA CATTIVA STELLA

Un ladro di biciclette messo fuori combattimento

## SPETTACOLI D'OGGI

MANZONI - Solo una notte - Bergamo e Comp. Fineschi-Donati.

VERDI - Superspettacolo di Macario e Rizzo - Tournée primavera. Sch. "Nazione" alba. Paritico.

CONTRAVALLI - La Guardia del Corpo - Calamai, De Sica, Tofano.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.

LA CATTIVA STELLA - Un ladro di biciclette messo fuori combattimento.



Del prodigio della Lampada Osram

Il filamento a doppie spire delle OSRAM-D è irraffiato con la tolleranza di mm. 5/10.000, precisione molto elevata e in nessun altro campo richiesta all'industria ottica per la fabbricazione di lenti di altissima qualità.

Tale esatta lavorazione garantisce la perfetta economia di funzionamento delle lampade OSRAM.

Perciò si ottiene con le LAMPADE OSRAM-D molta luce e poco consumo.

SEDE DI BOLOGNA, VIA MONTE GRAPPA, 6



































[illegible]







L'ambasciatore Cuesta, di cui è ben noto il passato di uomo politico e di autorevole esponente del Partito Zangalasta, ha ricoperto in questi ultimi anni numerose importantissime cariche, fra cui quella di Ministro dell'Agricoltura e di Ambasciatore a Rio de Janeiro.

L'ambasciatore Cuesta, di cui è ben noto il passato di uomo politico e di autorevole esponente del Partito Zangalasta, ha ricoperto in questi ultimi anni numerose importantissime cariche, fra cui quella di Ministro dell'Agricoltura e di Ambasciatore a Rio de Janeiro.



1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26







